

# 專門職業及技術人員高等考試聽力師考試命題大綱暨參考用書

## (自民國 114 年專門職業及技術人員高等考試聽力師考試開始實施)

中華民國 98 年 10 月 28 日考選部選專字第 0983302245 號公告訂定

中華民國 102 年 10 月 17 日考選部選專三字第 10233022671 號公告修正參考用書

中華民國 108 年 9 月 23 日考選部選專三字第 1083301643 號公告修正命題大綱暨參考用書

中華民國 113 年 9 月 4 日考選部選專三字第 1133301199 號公告修正命題大綱暨參考用書

應 試 科 目 數		共 計 6 科 目	
業 務 範 圍 及 核 心 能 力		一、聽覺系統評估。 二、非器質性聽覺評估。 三、內耳前庭功能評估。 四、聽覺輔助器使用評估。 五、人工耳蝸（電子耳）之術前與術後聽力學評量。 六、聽覺創健、復健。 七、其他經中央主管機關認可之聽力師業務。	
編 號	科 目 名 稱	命 題 大 綱	參 考 用 書
一	基礎聽力科學	一、聽覺系統之解剖與生理 （一）周邊聽覺系統 （二）中樞聽覺系統 二、基礎聲學 三、心理聲學 四、聽檢儀器原理與校準	1. 書 名：Fundamentals of Hearing: An Introduction 作 者：William A. Yost 出版社：Academic Press 2. 書 名：Hearing: An Introduction to Psychological and Physiological Acoustics 作 者：Stanley A. Gelfand 出版社：Informa Healthcare
二	行為聽力學	一、個案史與理學檢查 二、純音聽力檢查法 三、語音聽力檢查法 四、中樞聽覺功能檢查法 五、特殊聽力檢查法 六、幼兒行為聽力檢查法 七、噪音防護聽覺保健與聽力篩檢	3. 書 名：Handbook of Clinical Audiology 作 者：Jack Katz 出版社：Lippincott Williams & Wilkins
三	電生理聽力學	一、中耳功能檢查 二、耳聲傳射 三、聽覺誘發電位檢查 四、鑑別診斷聽力檢查 五、嬰幼兒聽力篩檢與評估	4. 書 名：Essentials of Audiology 作 者：Stanley A. Gelfand 出版社：Thieme 5. 書 名：Hearing in Children 作 者：Jerry L. Northern and Marion P. Downs 出版社：Lippincott Williams & Wilkins 6. 書 名：New Handbook of Auditory Evoked Responses 作 者：James W. Hall 出版社：Allyn & Bacon 7. 書 名：Otoacoustic Emission: Clinical Applications

			<p>作者：Martin S. Robinette &amp; Theodore J. Glattke 出版社：Thieme</p> <p>8. 書名：Introduction to Audiology 作者：Frederick N. Martin &amp; John Greer Clark 出版社：Pearson</p> <p>9. 書名：Human Auditory Evoked Potentials 作者：Terence W. Picton 出版社：Plural Publishing, Inc.</p>
四	聽覺輔具原理與實務學	<p>一、聽覺輔具原理 (一) 助聽器 (二) 人工耳蝸 (三) 調頻系統與其他聽覺輔具</p> <p>二、聽覺輔具實務 (一) 聽覺輔具選配 (二) 聽覺輔具評估與效益驗證 (三) 教室聲學</p>	<p>1. 書名：Hearing Aids 作者：Harvey Dillon 出版社：Thieme</p> <p>2. 書名：Compression for Clinicians: A Compass for Hearing Aid Fittings 作者：Theodore H. Venema 出版社：Plural Publishing, Inc.</p>
五	聽覺與平衡系統之創健與復健學	<p>一、聽覺創健與復健 (一) 聽覺復健計畫之擬定與實施 (二) 語音聲學與知覺 (三) 聽損個案之聽覺、讀話與溝通訓練 (四) 聽損個案之管理 (五) 聽覺處理障礙個案之評估與復健 (六) 耳鳴的評估與處遇</p> <p>二、內耳前庭功能評估與復健 (一) 內耳前庭功能評估 (二) 內耳前庭復健</p>	<p>3. 書名：Vestibular Function: Clinical and Practice Management 作者：Alan L. Desmond 出版社：Thieme</p> <p>4. 書名：Balance Function Assessment and Management 作者：Gary P. Jacobson &amp; Neil T. Shepard 出版社：Plural Publishing, Inc.</p> <p>5. 書名：Foundations of Aural Rehabilitation: Children, Adults, and their Family Members 作者：Nancy Tye-Murray 出版社：Delmar Cengage Learning</p> <p>6. 書名：Introduction to Audiologic Rehabilitation 作者：Ronald L. Schow &amp; Michael A. Nerbonne 出版社：Pearson</p> <p>7. 書名：Programming Cochlear Implants 作者：Jace Wolfe, Erin C. Shafer</p>

			<p>出版社：Plural Publishing, Inc.</p> <p>8. 書名：Vestibular Rehabilitation</p> <p>作者：Susan J. Herdman &amp; Richard A. Clendaniel</p> <p>出版社：F. A. Davis Company</p>
六	聽語溝通障礙學(包括專業倫理)	<p>一、聽力障礙學</p> <p>(一) 後天性聽覺異常</p> <p>(二) 先天性聽覺異常</p> <p>二、兒童語言發展與障礙</p> <p>三、言語與語言障礙篩檢</p> <p>四、溝通障礙導論</p> <p>五、聾人文化與手語</p> <p>六、學校溝通障礙服務</p> <p>七、專業倫理</p> <p>(一) 聽力師法及其施行細則</p> <p>(二) 聽語專業倫理</p>	<p>1. 書名：Introduction to Communication Disorders: A Lifespan Evidence-Based Perspective</p> <p>作者：Robert E. Owens, Dale E. Metz, &amp; Kimberly A. Farinella</p> <p>出版社：Pearson</p> <p>2. 書名：Disorders of the Auditory System</p> <p>作者：Frank E. Musiek, Jane A. Baran, Jennifer B. Shinn, Raleigh O. Jones</p> <p>出版社：Plural Publishing</p> <p>3. 書名：Speech Science: An Integrated Approach to Theory and Clinical Practice</p> <p>作者：Carole T. Ferrand</p> <p>出版社：Pearson</p> <p>4. 書名：聽覺障礙</p> <p>作者：陳小娟等 19 人</p> <p>出版社：華騰文化</p> <p>5. 書名：Introduction to Audiology</p> <p>作者：Frederick N. Martin &amp; John Greer Clark</p> <p>出版社：Pearson</p> <p>6. 書名：語音聲學：說話聲音的科學</p> <p>作者：鄭靜宜</p> <p>出版社：心理出版社股份有限公司</p> <p>7. 聽力師法及其施行細則</p> <p>8. 國家語言發展法及其施行細則</p> <p>9. 台灣聽力語言學會訂定之聽語專業倫理</p> <p>10. 書名：溝通與溝通障礙:理論與實務(第二版)</p> <p>作者：楊淑蘭</p> <p>出版社：心理出版社股份有限</p>

			<p>公司</p> <p>11. 書名：The handbook for evidence-based practice in communication disorders.</p> <p>作者：Dollaghan, C. A.</p> <p>出版社：Paul H. Brookes Publishing Co.</p> <p>12. 國際健康功能與身心障礙分類 (International Classification of Functioning, Disability, and Health, 簡稱 ICF)</p> <p>13. 特殊教育法、特殊教育支持服務及專業團隊運作辦法</p>
備	註	<p>表列各應試科目命題大綱及參考用書為考試命題範圍之例示，惟實際試題並不完全以此為限，仍可命擬相關之綜合性試題。</p>	